



Débuter avec The Gimp Version 2



Table des matières

Avertissement.....	2
But de ce document.....	3
Que fait Deweirdifyer ?.....	3
Obtenir Deweirdifyer.....	4
Exemple de Gimp avant la mise en place de Deweirdifyer.....	5
Après l'installation Deweirdifyer	6
Le menu Edit.....	7
Le menu Window.....	7
Le menu Exit.....	7
Contenu du fichier ReadMe.txt.....	8
Fermeture.....	10
Conclusion.....	10

Avertissement

Chaque visite sur un lien commercial (Publicité) à partir de notre page Web <http://www.aljacom.com/~gimp/> nous rapporte une petite contribution financière qui, au mois de janvier 2005, représente 7% du prix de revient d'un document téléchargé. Cette publicité permet de poursuivre la mise à jour et la création de nouvelles documentations.

Merci encore pour votre compréhension.

Ce document créé par Aljacom présente quelques fonctions du logiciel libre et gratuit Gimp Version 2.2.x

Vous pouvez, dans un but non commercial, distribuer, modifier des copies de ces pages selon :



This work is licensed under a [Creative Commons License](http://creativecommons.org/licenses/by-nc/2.0/).

<http://creativecommons.org/licenses/by-nc/2.0/>

:O)

Documentation réalisée par **ALJACOM**
24 août 2004

Outil de production :
<http://www.openoffice.org/>


OpenOffice.org 1.1

Fichier PDF :
AFPL Ghostscript 8.14
<http://www.cs.wisc.edu/~ghost/>
PDFCreator 0.8.0
http://sector7g.wurzel6-webdesign.de/pdfcreator/index_en.htm
extendedPdf 0.94
<http://www.jdisoftware.co.uk/pages/jdi-about.php>

Version du 29, 30 janvier 2005 : Avertissement
Version du 3 novembre 2004 : Setup, fermeture

The GIMP Version 2 (Deweirdifyer)

But de ce document

Ce document présente l'installation et l'utilisation du « plug-in » Deweirdifyer créé par Joe Marshall news@joemarshall.org.uk . Il est testé avec les ensembles :

- Gimp 2.0.4 et GTK 2.4.3
- Gimp 2.0.5 et GTK 2.4.9
- Gimp 2.2.0 pre1 et GTK 2.4.10 , sous Windows XP.

Les photographies sont de Ian Britton et disponibles sur le site <http://www.freefoto.com/>

Que fait Deweirdifyer ?

Deweirdifyer permet de changer l'interface de Gimp dans un environnement Windows.

Voici comment Deweirdifyer est défini :

Ce « Plug-in » de Gimp se débarrasse de certaines curiosités d'affichage et des ennuis dans la version de Gimp pour Windows. Il ajoute une fenêtre de fond à Gimp. Il supprime les millions des fenêtres de Gimp de la barre des tâches et du menu obtenu par la combinaison Alt+Tab et en prend le contrôle. Vous faites simplement Alt+Tab ou Alt+Shift+Tab pour naviguer dans toutes les autres fenêtres d'applications.

Maintenant, quand vous faites Alt+Tab il n'y a plus ces millions d'icônes de Gimp pour sélectionner et lancer une application différente. Il y a seulement une icône sur la barre des tâches (il n'y a plus toutes ces images et onglets) et lorsque vous cliquez sur cette icône toutes les sous-fenêtres de Gimp s'affichent.

Il y a un menu « Window » (voir page 7) sur la fenêtre de fond pour choisir les sous-fenêtres de Gimp au cas où vous en perdiez une.

Essentiellement, Deweirdifyer fait fonctionner Gimp comme une application simple à une seule fenêtre principale plutôt qu'avec un groupe de fenêtres. Vous aimerez ou vous détesterez. Apparemment Deweirdifyer est compatible avec Win98/ME, bien que testé uniquement par l'auteur sous WinXP.

Ce « plug-in » est maintenu par **Joe Marshall** qui l'a présenté sur :

<http://gug.sunsite.dk/forum/?threadid=1630>

Obtenir Deweirdifyer

Vous rendre à <http://registry.gimp.org/plugin?id=3892> et télécharger le programme compilé pour Gimp version 2 :

<http://registry.gimp.org/file/BackgroundWindow-2.1.zip?action=download&id=4541> (79 Ko)

Voici le contenu de BackgroundWindow-2.1.zip :

Nom ▲	Type	Ta...	A..	Taille	T...	Date
 backgroundwindow.exe	Application	59 Ko	Non	140 Ko	59%	2004-08-21 23:24
 backgroundwindowhook.dll	Extension de l'application	18 Ko	Non	48 Ko	64%	2004-08-21 23:23
 ReadMe.txt	Document texte	3 Ko	Non	6 Ko	59%	2004-08-21 23:47

Décompresser le fichier BackgroundWindow-2.1.zip.

Copier les 2 fichiers *backgroundwindow.exe* et *backgroundwindowhook.dll* et les coller dans le répertoire des « plug-ins » de Gimp *C:\Program Files\GIMP-2.0\lib\gimp\2.0\plug-ins*

Le contenu du fichier ReadMe.txt est à la page 8.

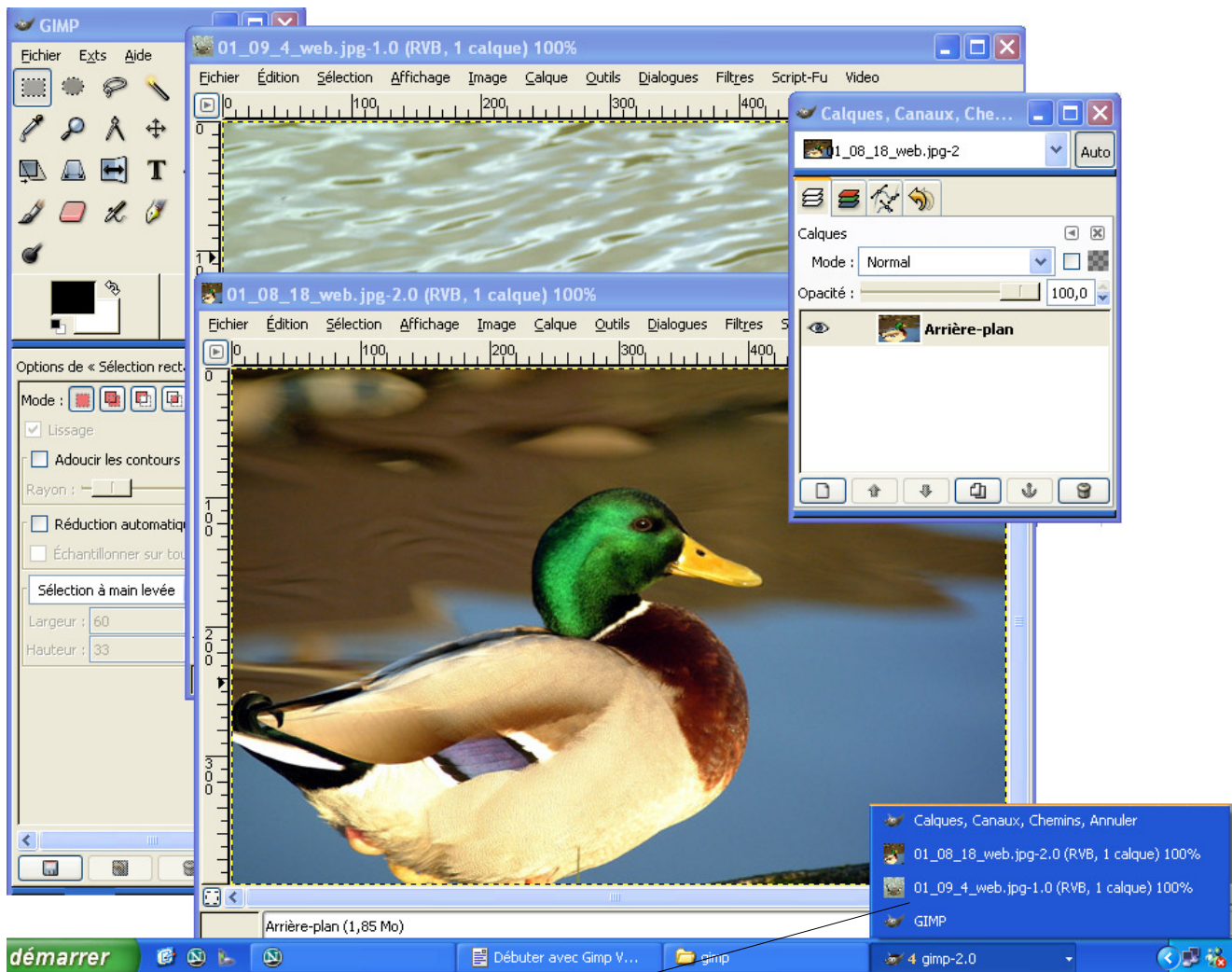
Nota :

Les sources du programme sont disponibles à <http://registry.gimp.org/file/BackgroundWindow-2.1-src.zip?action=download&id=4539> (43Ko)

Exemple de Gimp avant la mise en place de Deweirdifyer

Sur le bureau ainsi que dans la barre des applications on retrouve 4 fenêtres :

- Gimp.
- Calques, Canaux, Chemins.
- 2 images.

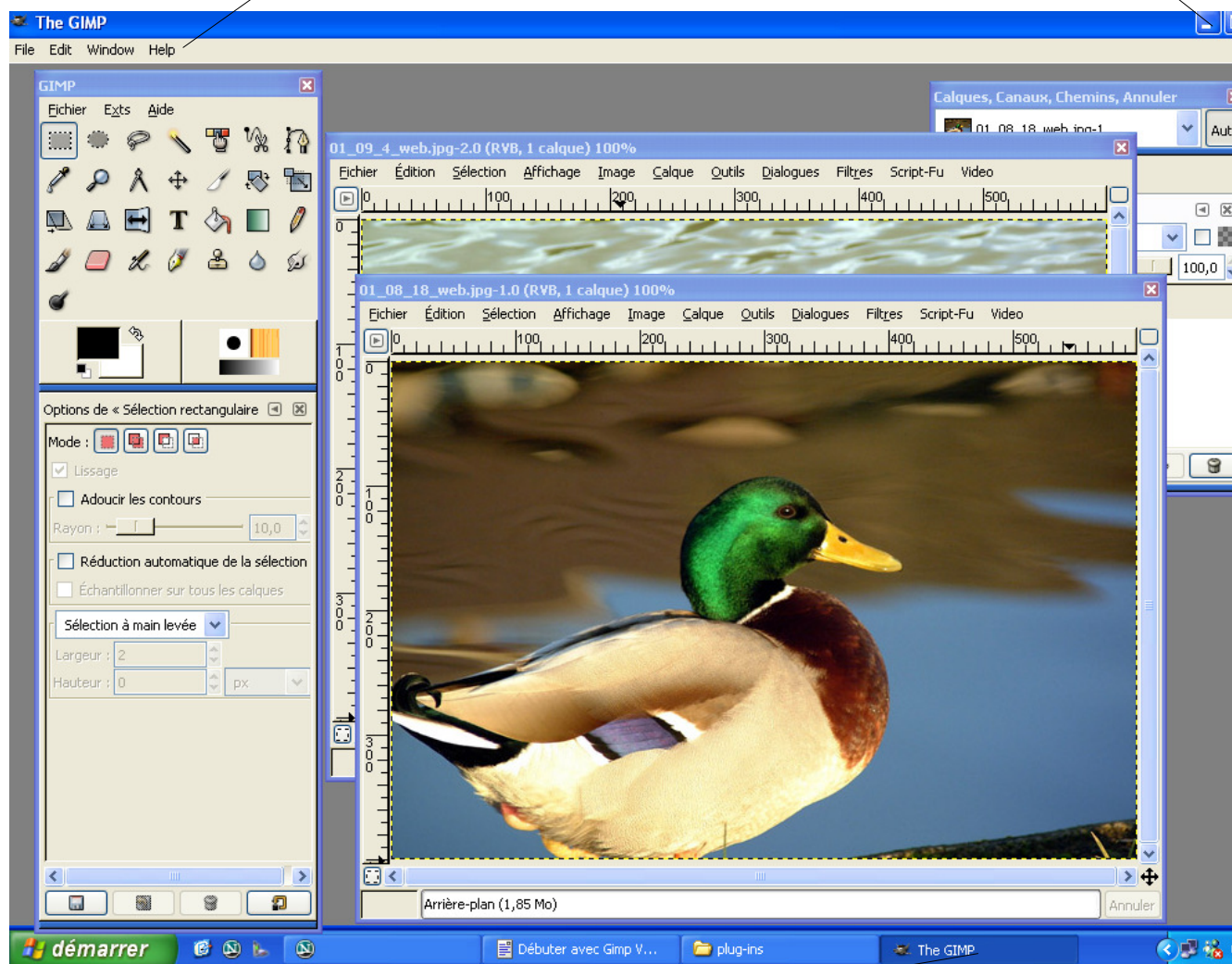


Quatre fenêtres

Après l'installation Deweirdifyer

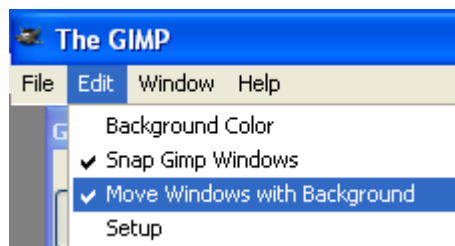
Une fenêtre principale est ajoutée avec ces menus.

Vous pouvez réduire toutes les fenêtres de Gimp en une opération avec le bouton de réduction.



Une seule fenêtre

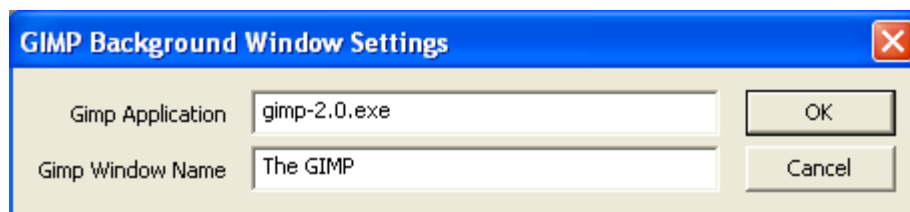
Le menu Edit



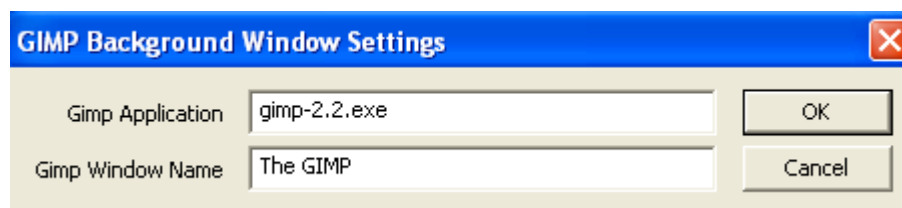
Permet de configurer l'apparence et le fonctionnement de Deweirdifyer. Choix de la couleur de fond, des accrochages des sous-fenêtres à la fenêtre de fond, etc.

Contenu de Setup :

pour Gimp 2.0 ==>

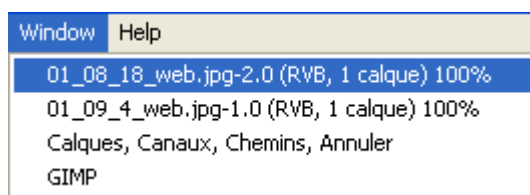


pour Gimp 2.2 ==>



Nota : Vous devrez adapter le champ « Gimp Application » à la version de Gimp que vous utilisez.

Le menu Window



Permet de sélectionner les sous-fenêtres et de mettre la sélection au premier plan.

Lorsque vous sélectionnez une image, « Calques Canaux Chemins » s'adapte à votre sélection.

Le menu Exit

Il semble que ce menu ne serve à rien. Pour quitter Gimp vous pouvez, par exemple, utiliser le raccourci Ctrl+Q à partir d'une image ou de la « sous-fenêtre » Gimp.

Contenu du fichier ReadMe.txt

GIMP Background Window 2.1 (Windows Gimp Deweirdifyer) Release Notes

How do I install this / the installer doesn't work

Just copy the .exe and the .dll file into your gimp plugins directory. This is usually
c:\program files\GIMP-2.0\lib\gimp\2.0\plug-ins or
the lib/gimp/<versionnumber>/plugins subfolder of your gimp installation
folder.

What does this do anyway?

This is a plugin for gimp, which makes the gimp windows be owned by a single background window. This means you can alt+tab, or click the mouse off gimp and then come back, without having to bring forward all the different windows. It also means you don't have tons of gimp windows cluttering up the taskbar. It also gives you a constant coloured background window that sits below gimp windows. Try it, it's nice. It makes gimp almost work like a normal friendly windows application, rather than a random collection of windows.

Apparently this works on Win98/ME, although I've never used it myself so I can't guarantee anything.

What is the Snap option?

This makes the gimp windows snap to the side of the window if you move them close. This was a great idea suggested to me somewhere, I find it really useful.

Snap doesn't work

All the snap feature does is makes the GIMP windows snap to the edge of the background window. It doesn't make them move with the background windows. If you want that too, turn on the move with background feature and you should be happy.

Can I have this or that feature?

Possibly. The code is on registry.gimp.org for you to write it yourself. If you add something cool, email it to me and I might put it in the version I've got up on registry.gimp.org. If it's something I want and sounds like a good idea, I might get round to writing it myself, email me to suggest it. Snap and moving windows with the background were both feature suggestions I got in emails.

Oh my god I don't understand the code, what the hell are you up to?

This version now has commenting in the scary bits, which might help.

There's a window message hook, which hooks the messages sent to gimp windows to detect window creation, activation and deactivation. This is in the backgroundwindowhook subproject and should be self-explanatory if you understand windows hooks. If you don't, see the MSDN, or search codeproject.com for excellent articles on windows hooks and pretty much anything else you're interested in. The hook also implements the snap option.

Once it knows the windows and which ones are active, the gimp background window sets the gimp windows to float on top when they are activated and puts them behind the new window on deactivation. See gimpwindowlist.cpp for this.

The background window itself is in mainwindow.cpp.

I don't want a background window,
but I still want only one gimp icon
on the taskbar and alt-tab to be fixed

Make the gimp background window small and it's similar to this behaviour. It remembers where it's positioned, so you only need to set it up once.

I got a new version of gimp and it doesn't work

Maybe the name of gimp has changed from gimp-2.0.exe? If so, you want to change the application name in the setup dialog.

I'm using a non-english version of gimp and it doesn't work

If your GIMP main window title is not "The GIMP", then set the correct title in the setup dialog.

I love the normal gimp interface and think it's wonderful,
this is an evil windows luser thing, you're destroying open source
innovation blah di blah di blah whatever.

It's your opinion, you're welcome to it. Just uninstall the plugin and move on. Don't bother emailing me to tell me that the interface of windows gimp is miles ahead of any other program and has zero user interface problems and all open source UI designs are the best in the world.

I love this, it's great (except...)

Feel free to email me with feature wishes, problems, or just to say you like the plugin.

I love this, can I donate to the project

There isn't really a proper project. This is just something I did because I needed it. You can't donate directly to the project, I've got a job that pays me enough to live on and more. If you want to, give some money to a charity instead, that'd be cool.

A couple of charities I particularly like -
Red Cross - Looking after people in wars, of which there are loads at the moment.

<http://www.icrc.org/> and click the support link on the title bar

EFF - fighting governments/companies who want to restrict our freedoms on the internet. <http://www.eff.org/support>

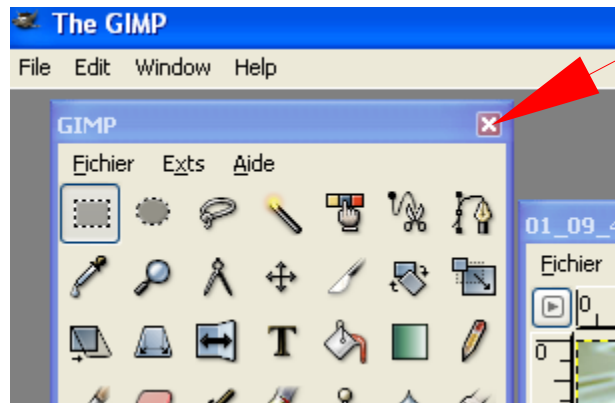
Where do I get this from

<http://registry.gimp.org> under Windows Gimp Deweirdifyer

Joe Marshall
news@joemarshall.org.uk

Fermeture

La fermeture de Deweirdifyer est automatique lorsque vous quittez Gimp par la « fenêtre Principale ».

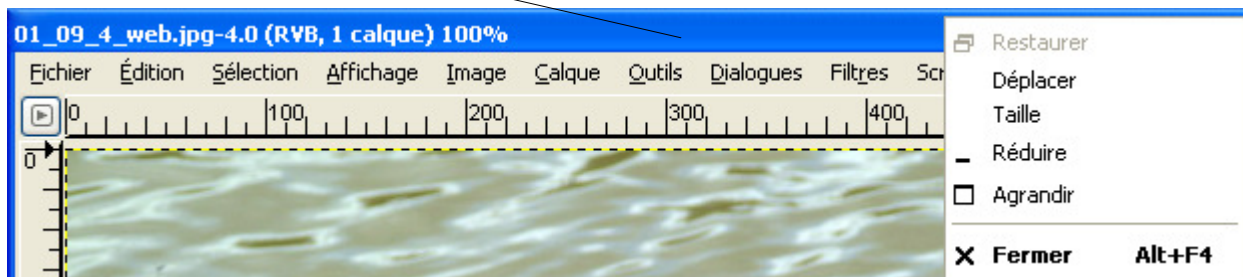


Conclusion

L'emploi de Deweirdifyer est une question de goût. Il est pratique lorsque plusieurs applications sont ouvertes en même temps.

Par contre nous perdons la possibilité de dimensionner les fenêtres des images aussi simplement car les boutons Réduire et Agrandir () sont disparus.

Pour dimensionner une fenêtre d'image faire un clic droit sur la barre supérieure.



Conseil : Éviter d'agrandir au maximum les fenêtres propres au fonctionnement de Gimp.

Merci à Joe Marshall pour ce « plug-in » et pour son éthique.

S. Alexandre
sylviale@bigfoot.com